

TORILIS NS 100



TOTAL



OLIO PLASTIFICANTE

Olio da processo

APPLICAZIONE

- Il **TORILIS NS 100** è un olio minerale naftenico severamente raffinato con denaturazione blu, impiegato come agente plastificante nella preparazione di mescole di gomma naturale ed elastomeri sintetici per la produzione di articoli colorati come: pneumatici, soles e tacchi per scarpe, accessori per auto e articoli tecnici, cavi e materiali elettrici, tubi, rulli, nastri e guarnizioni. Data la sua natura naftenica il **TORILIS NS 100** è compatibile sia con polimeri saturi (Es: IIR, EPM, EPDM) che con quelli insaturi (Es.: IR, NR, SBR, BR)..

VANTAGGI

- Perfettamente adatto alla preparazione delle mescole.
- Alta viscosità.
- Nessun problema tossicologico.
- Bassa volatilità

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODI	UNITA'	TORILIS NS 100
Aspetto	A vista		Limpido
Colore	A vista		Blu
Densità a 20 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	913
Viscosità a 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	106,4
Viscosità a 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	8,711
Indice di Viscosità	ASTM D 2270		21
Infiammabilità V.A.	ASTM D 92	°C	226
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	- 18
Numero di neutralizzazione	ASTM D 664	mg KOH/g	< 0,05
Zolfo	ASTM D 1552	%p	0,06
Analisi n-d-m	ASTM D 2140		
	Cp	%	49
	Cn	%	39
	Ca	%	12

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici